



ACTIVIDADES DE COMPRENSIÓN LECTORA EL HOMBRE QUE CALCULABA – MALBA TAHAN

Nombre: _____

Curso: _____ Grupo: _____

Fecha: _____

Comprensión literal

1. ¿Quién es Beremiz Samir y cómo adquiere sus habilidades matemáticas?
2. ¿En qué contexto geográfico y cultural se desarrolla la historia?
3. ¿Qué problema matemático aparece en el capítulo de los 35 camellos y cómo lo resuelve Beremiz?
4. ¿Qué propone Beremiz en el reparto de los 8 panes y 8 monedas?
5. ¿Qué significa para Beremiz la frase “La Unidad es Dios”?

Comprensión inferencial

6. ¿Qué valores transmite Beremiz además de su inteligencia matemática?
7. ¿Qué nos enseña la resolución de problemas como el de los camellos o el de los panes sobre la importancia de la lógica?
8. ¿Cómo se combina en el libro el mundo de la poesía, las leyendas y la matemática?
9. ¿Qué relación encuentras entre la forma de pensar de Beremiz y la resolución de problemas matemáticos actuales?

Vocabulario

10. Explica con tus palabras: números perfectos, cuadrados mágicos, proporciones, fracciones.
11. Busca en el libro un pasaje donde se hable de geometría y relaciónalo con lo aprendido en clase.

Actividades prácticas



ACTIVIDADES DE COMPRESIÓN LECTORA EL HOMBRE QUE CALCULABA – MALBA TAHAN

12. **Problema de los camellos:** Reproduce la división que hace Beremiz y comprueba con tus cálculos que funciona.
13. **Problema de los panes:** Haz tú mismo la división de las monedas y explica por qué la solución de Beremiz es la correcta.
14. Busca en el libro el pasaje del juego del ajedrez y explica con un ejemplo el crecimiento exponencial de los granos de trigo en el tablero.
15. Crea un problema de tu vida diaria (compartir dinero, repartir objetos, calcular distancias, etc.) y resuélvelo al estilo de Beremiz.

Debate y reflexión

16. ¿Por qué crees que el autor quiso transmitir las Matemáticas a través de cuentos y fábulas?
17. ¿Qué ventajas tiene aprender matemáticas de manera narrativa frente a ejercicios rutinarios?
18. ¿Crees que la lógica matemática también puede ayudarnos a tomar decisiones en la vida cotidiana? Da un ejemplo.